

Cámara de Transporte y Aislamiento ISOARK N36-6

Descripción

La cámara de Aislamiento y Transporte ***Isoark N36-6*** es el elemento ideal temporal para un aislamiento rápido de una persona o elemento que este contaminado por partículas infecciosas o enfermedades antes de efectuar el traslado aun lugar seguro y comenzar un tratamiento o atención. La Cámara de Aislamiento ***Isoark N36-6*** esta equipada con su propio sistema de presión negativa para garantizar una máxima protección tanto del paciente como del equipo de rescate o salvamento.

La Cámara ***Isoark N36-6*** esta lista y montada para su uso en cuestión de minutos. La unidad puede funcionar en cualquier sitio: tanto en el suelo de cualquier lugar como montada sobre cualquier elemento de transporte como tablero espinal, camilla cuchara, camilla de ambulancias, otros. Es la única en su tipo que mantiene la capacidad de aislamiento con el paciente dentro en múltiples posiciones e incorpora sistemas de sujeción de arnés para una máxima sujeción y protección del paciente. El aire que sale desde cámara de aislamiento ***N36-6*** se filtra a través de un primer sistema de filtración HEPA, pasando desde habitáculo del paciente filtrado hacia el exterior.

El sistema de ventilación esta equipado con una batería con autonomía de 12 horas (con carga máxima) para el traslado del paciente sin necesidad de estar conectado a red. El revestimiento de la cámara esta confeccionada con un material especial y reforzado con unos tubos de aluminios a ambos lados, esto permite una mayor rigidez y evita el colapso de la misma sobre el paciente. El sistema de cremallera a todo lo largo permite abrir completamente la cámara y permitiendo un fácil manejo del paciente.

La cámara tiene 4 aberturas (portales) integrados con cremalleras y guantes por cada lado para el manejo y tratamiento del paciente desde el exterior mientras la cámara esta cerrada completamente, y 6 aberturas (portales) integrados con cremallera que se utilizan para introducir catéteres, infusiones, sensores, etc.

Cuando la cámara No esta plegada, el sistema puede ser desmontada fácilmente y plegado para su almacenamiento de forma compacta sin necesidad de mucho espacio.



Datos Técnicos

Dimensiones:	
Alto	600 mm
Ancho	520 mm
Largo	1980 mm
Largo con filtro montado en lateral	2110 mm
Largo con filtro montado en cabecera	2270 mm
Presión negativa con el Blower	$\geq 6\text{Pa}$
Flujo de aire	36 (21) m ³ /h (cfm)
Voltaje alimentación nominal	230Volts
Eficiencia de filtración con partículas de 0.3 micras	$\geq 99.9995 \%$
Consumo	50Vatios
Autonomía de batería (carga total)	Hasta 12 Horas
Peso del sistema	+/- 30Kg

Material incluido

1 Cámara Isoark N36-6
 1 Sistema filtro HEPA
 1 Blower
 1 Tubo de conexión Blower con Filtro HEPA
 1 Set de guantes



En el manual de instrucciones de la cámara tienen el tipo de productos y la forma de limpieza recomendada.

De todas formas, para más información: el fabricante recomienda el producto Virusolve+ ya que el mismo está aprobado por diferentes organismos sanitarios y no daña la composición de la cámara.